

Также совместим  
с Dodge Ram  
TRX<sup>th</sup>

# Руководство пользователя

Для прошивки [18.2.4-041923](#)

**Tazer DT** - это электронное  
подключаемое устройство для  
следующих автомобилей:

последнюю версию прошивки, поэтому для установки  
прошивки через USB используйте утилиту [ZPU \(Z Automotive Programming Utility\)](#) для Windows и MacOS  
(ChromeOS не поддерживается), также представленную на  
сайте.

2018-2023 Ram 1500 DT

2021-2023 Ram 1500 TRX

**ДЛЯ ОБНОВЛЕНИЯ ТАЗЕРА НЕ  
НУЖНО ВСТУПАТЬ В БРАК.**

## Обновления микропрограммного обеспечения

Новые микропрограммы периодически выпускаются,  
всегда бесплатны и размещаются на сайте Z Automotive.

Tazer может не поставляться с



# Содержание

Щелкните или коснитесь для

перехода к разделу или

Используйте CTRL + F

(Windows) или ⌘ + F

(MacOS) для поиска документа

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| <u>Список характеристик</u>                      | 2  |
| • <u>Настройки автомобиля</u>                    | 2  |
| • <u>Живые функции</u>                           | 3  |
| • <u>Функции, не связанные с меню</u>            | 4  |
| <u>Установка</u>                                 | 5  |
| <b><u>ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</u></b>                  | 6  |
| <u>Навигация по меню</u>                         | 7  |
| <u>Возвращение на склад (неженатый)</u>          | 7  |
| <u>Настройки автомобиля</u>                      | 7  |
| • <u>Подменю Производительность</u>              | 8  |
| • <u>Подменю Шина</u>                            | 8  |
| • <u>Подменю Радио</u>                           | 8  |
| • <u>Подменю Освещение</u>                       | 8  |
| • <u>Подменю Off-Road</u>                        | 9  |
| • <u>Подменю Зеркало</u>                         | 9  |
| • <u>Подменю Другое</u>                          | 9  |
| <u>Живое меню</u>                                | 10 |
| • <u>Настройки в реальном времени</u>            | 10 |
| <u>Функции, не относящиеся к меню, в</u>         |    |
| <u>режиме реального времени</u>                  | 11 |
| <b><u>Дополнение к штыревому замку Tazer</u></b> | 13 |
| <u>Обновление тазера</u>                         | 15 |
| <u>Индивидуальная настройка светового</u>        |    |
| <u>шоу</u>                                       | 15 |
| <u>Отказ от тазера</u>                           | 15 |
| <u>Ключ без брака</u>                            | 15 |
| <u>Поиск и устранение неисправностей</u>         | 16 |

# Список характеристик

**Функции Tazer DT можно разделить на три категории:**

- Доступ к **настройкам автомобиля** осуществляется при **выключенном двигателе и зажигании в положении "RUN"**. Это изменения, внесенные в конструкцию автомобиля, например, размер шин, передаточное число или настройки, позволяющие использовать другие усовершенствования. **Эти изменения будут действовать и после отключения Tazer DT.**
- Доступ к **функциям Live Functions** осуществляется при **включенном двигателе**. Эти операции Tazer DT выполняет в реальном времени, **только когда он физически подключен.**
- **"Неменюшные" функции Live Functions** **не находятся в меню.** Они **активируются автоматически или с помощью комбинации кнопок на рулевом колесе.** Эти операции Tazer DT выполняет в реальном времени, только будучи физически подключенным.

**ПРИМЕЧАНИЕ: Это всего лишь список доступных функций. Для получения более подробной информации о том, как их активировать или что они делают, перейдите в специальный раздел руководства, посвященный каждому набору функций.**

## Список настроек автомобиля

**(ДВИГАТЕЛЬ ВЫКЛЮЧЕН, ЗАЖИГАНИЕ В ПОЛОЖЕНИИ "RUN")**

### Главное меню

- **"LightShow?"** 6 предустановленных и 3 собственных световых шоу, которые мигают всеми внешними огнями - идеальное решение для демонстрации автомобилей, оказания первой помощи и обеспечения видимости на бездорожье - управление с брелока или кнопок на руле - может быть включено в движении для использования на

парадах, бездорожье и для легального применения в полиции и EMS **(для получения дополнительной информации обратитесь в службу поддержки)**

- **"Read/Clear DTCs?"** считывание и очистка DTC в масштабе всей системы или в определенных модулях

**Подменю:**

- "Perf?" ПОДМЕНЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ
- "TPMS?" ПОДМЕНЮ TPMS
- "Радио?" ПОДМЕНЮ "РАДИО
- "Освещение?" ПОДМЕНЮ "ОСВЕЩЕНИЕ

- "Бездорожье?" ПОДМЕНЮ "БЕЗДОРОЖЬЕ
- "Другое?" ДРУГОЕ СУБМЕНЮ
- "Зеркало?" ЗЕРКАЛО СУБМЕНЮ
- "Marry?" **Marry для доступа к подменю**, затем одним нажатием кнопки  
**"Не замужем?"** Функция "Неженатый" возвращается на склад
- "TZDT: x.x.x." отображение версии прошивки
- "UnmryNo: xxxx" отображает номер не состоящего в браке **(игнорировать, если нет указаний от службы поддержки)**
- "Полная перезагрузка" сброс настроек модулей автомобиля и UConnect система.

## Подменю "Производительность"

- **"Шина"** - калибровка спидометра для шин не заводских размеров
- **"GrRatio"** калибровка спидометра для не заводской передачи
- **"4 Low"** изменяет передаточные числа раздаточной коробки LOW

## Подменю "Шины"

- **"TPMS"** отключает систему контроля давления в шинах  
предупреждения
- **"PSI Front/Back"** изменение давления в системе предупреждения TPMS

## Подменю "Радио"

- **"Cam En"** включает/выключает заводскую резервную камеру
- **"CargoCam"** позволяет подключить видео/аудио для фронтальной камеры и/или внешнего источника видеосигнала **(только для 8,4- и 12,1-дюймовых UConnect)**
- **"DVD\_CD"** включение/выключение аудиовхода CD радиоприемника
- **"TravelLnk"** включение/выключение SiriusXM TravelLink

## Подменю "Освещение"

- **"DRLType"** - выбор режима "полный день" (Канада) или "переключение" (США)  
DRLs
- **"DRL Loc"** установка  
местоположения ДРЛ - выбор:  
DRL  
Развернуть  
Ближний свет
- **"DRL Drop"** - отключение дневных ходовых огней (отключение ДХО при включенном сигнале поворота)
- **"Fogs En"** включает/выключает заводские противотуманные фары
- **"Fog Drop"** включение/выключение функции Fog Light Dropout (отключение противотуманных фар при включенном дальнем свете)
- **"OneTouch"** включение/выключение смены полосы движения в одно касание
- **"LED CMHSL"** - конфигурация автомобиля для светодиодных стоп-сигналов с центральным креплением

- **"Halo En"** включает/выключает заводские ореолы
- **"LED FOGS"** настройка автомобиля для светодиодных противотуманных фар
- **"Светодиодные хвосты"** конфигурируют автомобиль под светодиодные задние фонари  
**(для установки ламп дополнительного освещения может потребоваться жгут резисторов)**
- **"LED FTm"** настройка автомобиля на светодиодные передние поворотники  
**(для установки ламп дополнительного освещения может потребоваться жгут резисторов)**
- **"TRLR Tow"** настройка автомобиля для пакета Trailer Tow

## Подменю Off-Road

- **"EPSteer"** конфигурирует автомобиль для гидравлического насоса рулевого управления
- **"Locker"** удаляет заводские блокираторы осей

## Подменю "Зеркало"

- "PwrFold" включение/выключение электропривода складывания зеркал
- "MirTurn" включает/выключает сигналы поворота зеркал
- "MirTow" включает/выключает буксировку зеркал заднего вида
- "MirApr" включение/выключение зеркал приближения

## Другое подменю

- "AUX" включение/выключение пакета кнопок AUX
- "BlindSpot" включение/выключение пакета обнаружения слепых зон
- "PwrStep" включение/выключение бокового шага MOPAR
- "TrlrBrk" включение/выключение контроллера тормозов прицепа MOPAR
- "BeltDing" включение/выключение звукового сигнала ремня безопасности (**экспериментально**)
- "Splash" изменение заставки EVIC
- "PanicBtn" включение/выключение кнопки "Паника" брелока

(ENGINE ON)

## Главное меню LIVE

- "LightShow?" активировать функцию Light Show
- "PIN-код/безопасность?" Подменю "Живая PIN-блокировка и безопасность"
- "Live Settings?" ПОДМЕНЮ "ЖИВЫЕ НАСТРОЙКИ"
- Мигание "TireFill?" для индикации давления при заправке шин
- "DarkMode?" отключает внешнее освещение и подсветку приборной панели/радиоприемника/переключателя при стоянке с работающим двигателем
- "Видео?" циклические камеры/видеовходы
- Индикация "VAC" Вакуумметр
- "ForceRWD" - принудительный полный привод или AWD (**не подходит для использования на диноскепе**)
- "0-30/0-60 timer" отображение времени 0-30 или 0-60 на дисплее EVIC

## Подменю LIVE PIN/Security

[О том, как настроить эти дополнительные функции](#)

[Tazer, читайте в разделе "Дополнение к PIN-](#)

[блокировке" на стр. 13.](#)

Подменю



**AUTOMOTIVE**  
Electronic Performance Modifications

- "BrakeHold" автоматически удерживает тормоза на красном сигнале светофора
- "InMoNav" позволяет осуществлять навигацию в движении
- "TurnCam" активирует камеру заднего вида при подаче сигнала (**5, 7, 8.4" UConnect**)
- "Kill3Honk" отключает звуковые сигналы при выходе из режима работы автомобиль с ключами (**пока только водительская дверь**)

Продолжение...

## Список "живых" функций

- **"ParkCam"** активирует камеры заднего и переднего вида при срабатывании системы ParkSense
- **"AutoFold"** автоматически складывает и раскладывает питание зеркала с зажиганием
- **"AmberDRL"** позволяет заменить заводские лампы DRL на янтарные
- **"AP Kill"** отключение системы AutoPark

- **"RemRestart"** автоматически перезапускает автомобиль после дистанционного запуска через 15 минут
- **"PlsBrkSpd"** и **"PlsBrkNum"** включить и настройка режима мигания третьего стоп-сигнала
- **"Winch XXXX"** определяет число оборотов в режиме лебедки

## Список **"неменяющихся" живых функций** (НЕ В МЕНЮ - АВТОМАТИЧЕСКИ ИЛИ АКТИВИРУЕТСЯ ТОЛЬКО КНОПЧНЫМ ВВОДОМ)

- активировать Световое шоу (ярлыки)
- Память режима движения - автоматическое запоминание режима движения при следующем перезапуске
- Режим охлаждения - включение вентиляторов двигателя по требованию с работающим двигателем или без него
- Режим лебедки - повышение оборотов холостого хода до выбранного пользователем значения между 1250 и 2000 г.г.
- Сигнализация капота - контроль капота при постановке на охрану для подачи сигнала тревоги и светового шоу в случае его открытия
- Line Lock - использование соленоидов ABS для блокировки передних колес при выжигании на трек или просто для развлечения (**AWD отключается на время использования**)
- Rock Crawl - блокировка всех четырех тормозов с помощью комбинации кнопок на рулевом колесе для удержания автомобиля на месте, что особенно полезно при движении по бездорожью
- TC Kill - отключение противобуксовочной системы, системы контроля устойчивости и ABS
- использование резервной камеры и дополнительной грузовой/фронтальной камеры или медиаплеера на любой скорости с помощью сочетания кнопок
- Turn Assist - блокировка внутреннего заднего

колеса для более резких поворотов (только для функции перестройки кнопок)

- Продление дистанционного запуска - дистанционный запуск в обратном направлении неограниченное количество раз (штатная функция позволяет только два раза), если включен RemRestart
- Окна с брелока - открытие и закрытие окон с помощью сочетания клавиш брелока
- перенастроить кнопки
  - круизного режима +/-
  - /RES на: Любой из 9

камеры заднего вида

Блокиро

вка

линии

отключе

ния TC

Rock Crawl

Winch Mode

Cooldown Mode

Force RWD

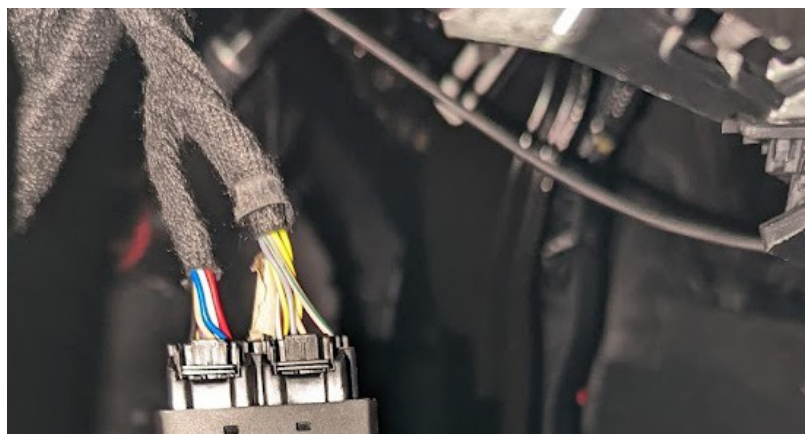
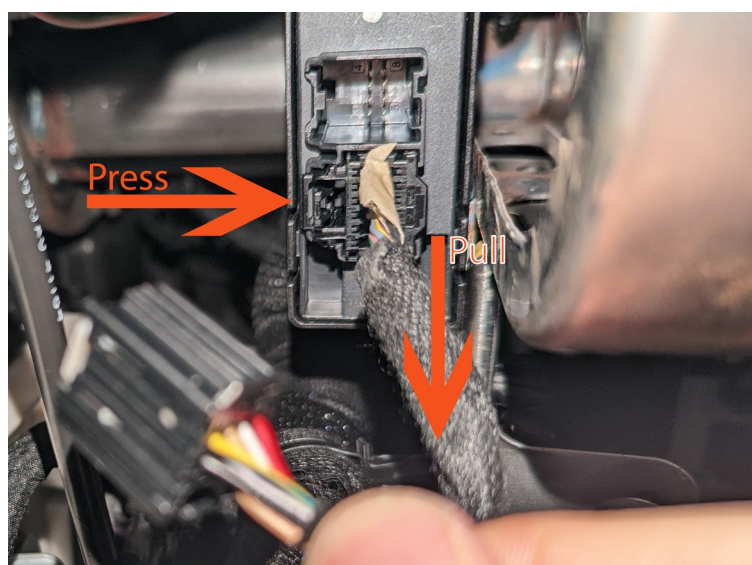
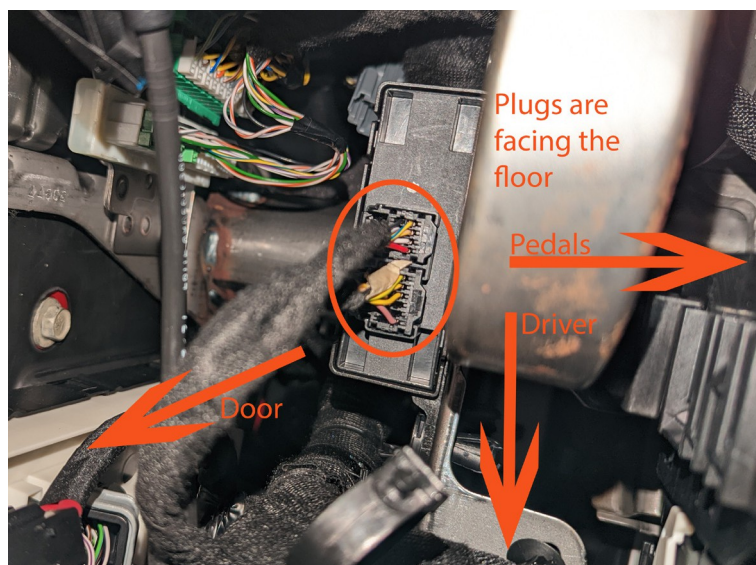
Помощь при повороте

- Частичная перезагрузка

**ПРИМЕЧАНИЕ: Это был просто список доступных функций. Для получения более подробной информации о том, как их активировать или что они делают, перейдите в специальный раздел руководства, посвященный каждому набору функций.**

# Установка

- Протяните руку под кик-панелью со стороны водителя в направлении левой стороны и посмотрите прямо вверх, чтобы найти заглушки защитного шлюза.
- Нажмите на выступы по бокам двух штекеров, потяните вниз за провода и вставьте штекеры в Tazer DT.
- Заглушки могут входить не до конца в основание, но они должны быть надежно зафиксированы. Мы оставляем некоторый зазор, чтобы облегчить отсоединение Tazer DT.
- Светодиод Tazer DT должен мигать, когда автомобиль находится в состоянии работает, указывая на наличие питания. Если этого не происходит, обратитесь в службу поддержки.



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для  
облегчения  
демонтажа на  
нашем сайте

**можно приобрести  
дополнительный  
удлинительный  
кабель SGW.**

# КРИТИКА 6

Внимательно прочитайте все, что



**AUTOMOTIVE**  
Electronic Performance Modifications

описано на этой странице.

**КАЖДЫЙ РАЗ** ПРИ ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В "НАСТРОЙКИ АВТОМОБИЛЯ" (ВЫКЛЮЧИТЬ ДВИГАТЕЛЬ) **ИЛИ** ОТМЕНИТЬ ЕГО, **НЕОБХОДИМО ВЫПОЛНИТЬ ПОЛНУЮ ПЕРЕЗАГРУЗКУ И ДВА ЦИКЛЫ СНА.** ЭТОТ ПРОЦЕСС ОБЪЯСНЯЕТСЯ ЗДЕСЬ:

## Как выполнить полную перезагрузку и два цикла сна

- После внесения всех изменений прокрутите страницу до пункта "**Полная перезагрузка?**" и выберите его.
- Дождитесь обратного отсчета, затем выполните **два цикла сна.**
- Самый быстрый способ выполнить два цикла сна - выключить зажигание, открыть и закрыть водительскую дверь и подождать около 60 секунд после того, как приборная панель потемнеет, затем включить зажигание (но не двигатель) **и повторить еще раз.**
- **Этот шаг очень важен** после изменения настроек, иначе настройки могут не сохраниться или приборная панель не выключится, что может привести к разрядке аккумулятора.

**Полная перезагрузка должна выполняться на ровной поверхности, при прямом положении колес и снятой с тормозов ноге.**

# Возвращение в запас (Unmarry)

**ВЫБЕРИТЕ ПУНКТ "РАСТОРГНУТЬ БРАК?" В МЕНЮ НАСТРОЕК АВТОМОБИЛЯ И  
ВЫПОЛНИТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ  
ДЛЯ ВОЗВРАТА АВТОМОБИЛЯ К ЗАВОДСКОЙ КОНФИГУРАЦИИ\***

**\*Ваш тазер сохраняет конфигурацию, присутствующую в момент его выхода  
из брака. Это будет то, что**

**он возвращается в момент развода, даже если он не был акционирован.**

**Перед обслуживанием в дилерском центре или при  
необходимости использования Tazer в другом автомобиле  
необходимо разблокировать и снять устройство.**



# Навигация по меню

- Для выполнения всех функций, связанных с дисплеем приборной панели (EVIC), необходимо, чтобы экран EVIC сначала находился в состоянии, когда на нем отображается экран AUDIO.

Перейдите к этому экрану с помощью кнопок со стрелками на рулевом колесе.

- Как только дисплей перейдет в это состояние, используйте приведенные ниже команды кнопок для управления Tazer DT.

| Функция                                                              | Кнопочный ввод                |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| ОТКРЫТЬ МЕНЮ/ПРОКРУТИТЬ МЕНЮ                                         | ◀ (УДЕРЖАНИЕ) + ОТМЕНА КРУИЗА |
| ВЫБОР/ИЗМЕНЕНИЕ ОПЦИИ                                                |                               |
| СОХРАНИТЬ ЗНАЧЕНИЕ (РАЗМЕР ШИНЫ, ПОРОГОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ ОБОРОТОВ И Т.Д.) | ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ КРУИЗА   |
| ЗНАЧЕНИЕ НАСТРОЙКИ (РАЗМЕР ШИНЫ, ПОРОГОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ ОБОРОТОВ И Т.Д.) | (УДЕРЖАНИЕ) + КРУИЗ +/-       |

## Настройки автомобиля

В данном разделе описаны настройки автомобиля, используемые в основном для для активации функции.

Доступ к **меню Vehicle Settings** осуществляется при включенном зажигании в положении "Run" (не "ACC") и **НЕ** работающем двигателе.  
Пункты меню перечислены в том порядке, в котором они будут отображаться.

## Главное меню

- Световые шоу "LightShow?":**  
Активация запрограммированных и пользовательских световых шоу даже при неработающем двигателе.
- Считывание DTC:** Просмотреть все коды ошибок в системе

Модуль управления силовым агрегатом (PCM)  
Модуль управления кузовом (BCM)  
Модуль управления трансмиссией (TCM) Антиблокировочная система тормозов (ABS) Модуль управления трансмиссией (DTCM)  
Радиочастотный концентратор (RFH)  
Модуль помощи при движении (DASM) Контроллер удерживающих

устройств водителя (ORC)  
Система ParkTronic (PTS)  
Монитор готовности к работе с OBD (Readiness)

- **Очистить DTC:** Очистите все коды ошибок в этих же системах
- **"Женитьба":** Для перехода к любой из настроек автомобиля, сначала необходимо "поженить" Tazer с автомобилем. При выборе этой опции Tazer загрузит **текущие** (предположительно стоковые) настройки автомобиля. Это займет около 15 секунд. Не мешайте этому процессу. После заключения брака эта опция изменится на **"Не вступать в брак"**. Подробности см. на предыдущей странице.

- **Подменю:** После выхода из системы можно перейти к нескольким подменю. Выберите подменю описанным выше способом. Подменю и их содержимое перечислены, начиная со следующей страницы.
  - "Perf?" ПОДМЕНЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ
  - "Шина?" TIRE SUBMENU
  - "Radio?" RADIO SUBMENU
  - "Light?" LIGHTING SUBMENU
  - "Offroad?" ПОДМЕНЮ
  - "БЕЗДОРОЖЬЕ
  - "Другое?" ДРУГОЕ СУБМЕНЮ
- **Версия прошивки Отображение "TZDT: x.x.x.":** Показывает текущую ревизию микропрограммы Tazer.
- **Номер без брака "UnmryNo: xxxx":** Показывает текущий "Номер неженатого" ([см. стр. 13](#)).
- **Полная перезагрузка "FullReboot?":** Эта опция сбрасывает модуль автомобиля и системы UConnect дважды. На приборной панели произойдет сброс настроек. После этого включится красная точка безопасности на приборной панели. Она может погаснуть или не погаснуть в зависимости от автомобиля. Это занимает 2,5 минуты и **должно выполняться после изменения любых настроек автомобиля**. После этого выполните два цикла сна, как описано на предыдущей странице.

## Perf Подменю "Perf": опционы на шины и опционы, основанные на производительности

Эта настройка изменяет запрограммированный диаметр шины. Для получения точных показаний датчика используйте высоту, измеренную вручную, в дюймах.

- **Установите передаточное число "GrRatio":** Эта настройка позволяет изменение запрограммированного передаточного числа в соответствии с новыми передачами
- **Установите передаточное число раздаточной коробки LOW Ratio "4 Low":**

Эта настройка изменяет запрограммированное передаточное число 4Lo.

## Шина Подменю "Шина": Опции системы TPMS

- **Установите TPMS "TPMS":** Изменение типа системы контроля давления в шинах - полезно при использовании радиальных или зимних шин, когда датчики все равно отсутствуют. Может быть NONE (отключена), BASE (только предупреждение о низком давлении в шинах) или PREMIUM (индивидуальное давление в шинах).
- **Установите давление в шинах спереди/ сзади "PSI Front/Back":** Эта настройка изменяет предупреждающее давление в шинах TPMS - используйте **◀/BACK(HOLD) + CRUISE+/-** для повышения

или снизить давление и

**◀/BACK(HOLD) + CRUISE On/Off** для сохранения нового значения настройка. **Компьютер грузовика распознает только не менее 25 PSI.**

**ПРИМЕЧАНИЕ:** При данных настройках после требуемой **полной перезагрузки и двух циклов сна** следует совершить **20-минутную поездку**, предпочтительно шоссе, чтобы все датчики отрегулировались. **Этот процесс обеспечит повторную калибровку датчиков TPMS.**

## Радио Подменю "Радио": радиоопции

- **Настройка резервной камеры "Cam En":** Эта настройка включает **новую** заводскую резервную камеру.
- **Установите камеру Cargo Cam "CargoCam":** Эта настройка добавит переведите селектор Cargo Cam в положение просмотра камеры и активируйте вход для использования с фронтальной камерой Z Automotive, комплектом AV **или** комплектом HDMI-AV. **Можно**

**использовать только один.**

- **Установите DVD/CD1**: Эта настройка активирует вход CD на радиоприемнике для использования в качестве дополнительного входа, в частности, для комплекта Z Automotive AV или HDMI-AV.

## Освещение Подменю "Освещение":

### DRL и другие варианты освещения

- **Установите тип DRL "DRLType"**: Выберите США (включено, но выбор), Canada (постоянно включен) или OFF (отключен).
- **Установка местоположения ламп ДРЛ "DRL Loc"**: Выберите, какие лампы для использования в качестве ДРЛ (результаты зависят от модели автомобиля) - варианты:
  - DRL
  - Развернуть
  - Ближний свет
- **Установите параметр DRL Dropout**

"Выключение DRL": Установите значение OFF (Выкл.), это позволит сохранить включение ДРЛ даже при использовании сигнала поворота.
- **Установите параметр включения противотуманных фар "Fogs En"**: Это Настройка включает новые противотуманные фары, установленные на заводе.
- **Установите параметр Fog Dropout**

"Выключение противотуманных фар":  
**Если** установить значение OFF, то противотуманки будут оставаться включенными даже при использовании дальнего света.
- **Одно касание "OneTouch"** включение/выключение одного касания  
смена полосы движения
- **Настройка Halo Enable "Halo En"**  
включает/выключает заводские ореолы

- **Установите светодиодный третий тормозной фонарь "LED CMHSL".**

конфигурация автомобиля для светодиодного третьего стоп-сигнала

- **Настройка светодиодных противотуманок "LED FOGS"** настраивает

автомобиль для

Светодиодные противотуманные фары

- **Настройка светодиодных задних фонарей "Светодиодные фонари"** настраивают

автомобиль для работы со светодиодами

задние фонари (для фонарей, устанавливаемых на заводе, может потребоваться жгут резисторов)

- **Taillight Type "Tail" (Тип задних**

фонарей "Хвост") настраивает задние

фонари для переоборудования за рубежом (Если

не удастся восстановить значение по

умолчанию, то для возврата к исходному

состоянию следует выполнить Unmarry, как

описано на стр. 6).

- **Установить конфигурацию LED Front Turn "LED FTrn"**

автомобиль для светодиодных передних поворотников

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для этой настройки после требуемой

полной перезагрузки и двух циклов сна запустите

каждую мигалку на **20 секунд**. Если это не устраняет

гипервспышку, а фары установлены

**послепродажные, возможно, требуется установка**

**резистора.**

- **Установите параметр Trailer Tow "TRLR Tow":** Настройка

автомобиль для комплекта проводки буксировки прицепа MOPAR

## Offroad Подменю "Offroad": опции для внедорожников

- **Установите параметр EPSteer**

"Электронный насос рулевого управления":

Эта настройка используется, если вы удалили

заводской электронный насос рулевого

управления вместо гидравлического насоса.

- **Установите значение LOCKER**

"Блокировка": Эта настройка используется, если вы

удалили заводские блокираторы осей. Можно

удалить только передний или оба.

## Зеркало Подменю "Зеркало": варианты зеркал

- **Установите параметр Power**

**Mirrors "PwrFold":** Эта настройка

активирует новые зеркала MOPAR с электроприводом складывания.

- **Установка Mirror Turns "MirTurn":** Эта

настройка

активирует новые сигналы поворота боковых зеркал.

- **Установите настройку Mirror Tow**

**"MirTow":** Эта настройка активирует

вновь добавленные подсветки зеркал.

- **Установите зеркальный подход**

**"МирАпр":** Данная настройка

активирует новые лампы подсветки зеркал заднего вида.

## Другое Подменю "Другое": дополнительные настройки автомо

значение YES, чтобы настроить автомобиль на работу с пакетом кнопок AUX.

- **Установка слепого пятна "BlindSpot":**

Установить значение YES, это настройка автомобиля на пакет кнопок AUX.

- **Боковая ступенька "PwrStep":** Эта настройка активирует боковую ступеньку MOPAR (комплект Mopar Deployable Step Kit 82215287AD) после установки.

- **Тормоз прицепа "TrlrBrk":** Эта настройка активирует контроллер тормозов прицепа MOPAR.

- **Настройка сигнала ремня безопасности "BeltDing"<sup>1</sup>:** Установите значение OFF, это отключит звуковой сигнал при отстегнутом ремне безопасности. Предупреждения о ремнях безопасности на приборной панели будут продолжать работать. **(ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО)**

**Всегда пристегивайтесь ремнем безопасности.**

- **Set Splash "Всплеск":** С помощью этой настройки можно выбрать заставку кластера. Существует множество вариантов, но не все они будут работать, а некоторые могут выдать ошибку. TRX может использовать только заставку TRX.
- **Установите параметр Panic "PanicBtn":** Установите значение NO, чтобы отключить кнопку PANIC на брелке.
- **SGW Lock "sgw":** Установите значение NO, чтобы разрешить доступ через шлюз безопасности к инструментам дилера. Используйте эту функцию только в том случае, если вы знаете, что ваш дилер не против послепродажные модификации. **В противном случае перед дилерским обслуживанием необходимо размонтировать и снять Tazer.**

# Настройки живого меню

В этом разделе описываются настройки режима реального времени Tazer, а именно

Активируется нажатием тех же кнопок, что и при настройке автомобиля, но **при работающем двигателе\***. Эти функции **будут работать только в том случае, если Tazer остается подключенным к сети.**

## Главное меню

- **Световое шоу "LightShow?":** Это один из способов активации световых шоу. При выборе этого параметра активируется первое шоу, если

### Подменю Live Settings: регулируемые опции LIVE

можно переключить все 9, а затем вернуться к OFF.

- **Настройки безопасности "Безопасность/PIN?":** Выберите этот пункт для входа в подменю "Настройки безопасности", которое включает в себя [функции, описанные на стр. 13.](#)
- **Live Settings "LiveSettings?":** Выберите этот пункт для входа в подменю "Live Settings", которое включает в себя настраиваемые параметры, перечисленные в следующем разделе.
- **TireFill "TireFill?":** Установите PSI с помощью **</BACK(HOLD)** + **CRUISE +/-** и загорятся маркерные огни возле каждого колеса.
  - медленно вспыхивают при недостаточном заполнении
  - быстро вспыхивают при переполнении
  - остаются твердыми при соответствующем давлении
- **Темновой режим "DarkMode?":** Установите значение ON (Вкл.), чтобы выключить освещение автомобиля. **Перейдите к следующему пункту меню, нажмите "Screen Off" или проедьте со скоростью более 5 миль в час**

- **Удержание тормозов "BrakeHold":** Установите значение ON (Вкл.), чтобы автоматически удерживать тормоза после **сильного нажатия на тормоз в течение 2 секунд при указанных обстоятельствах:**
  - не в меню приборной панели Tazer
  - при полной остановке
  - ремень безопасности пристегнут
  - в приводе
- **Установите функцию In-Motion Nav "InMoNav":** Установите значение ON (Вкл.), чтобы обеспечить ввод адреса во время движения автомобиля. **Это**

### Подменю Security/PIN Settings: регулируемые параметры безопасности



режим.

## Установить видео "Видео?"

Выберите для переключения между камерами и видеовходами.

- **Force RWD "ForceRWD":** Выберите Normal, Force RWD или Force AWD. Вы можете изменить настройку в любое время, но изменение произойдет только тогда, когда автомобиль не находится в движении. **Эта функция не подходит для использования на диноскопе.**
- **0-30 Таймер "0-30":** Выберите эту опцию при остановленном автомобиле, и на дисплее появится надпись "start 30". Как только автомобиль начнет движение, дисплей изменится на "go to 30" и начнется отсчет таймера. Когда автомобиль достигнет скорости 30 миль в час, на дисплее отобразится время.
- **0-60 Таймер "0-60":** Выберите эту опцию при остановленном автомобиле, и на дисплее появится надпись "start 60". Как только автомобиль начнет движение, дисплей изменится на "go to 60" и запустится таймер. Когда автомобиль достигнет скорости 60 миль в час, на дисплее отобразится время.
- **Display Tazer Firmware Revision:**  
Отображает текущую версию микропрограммы тазера: "TZDT: x.x.x."  
(т.е. "TZDT: 18.1.X")

**О том, как настроить эти дополнительные функции Tazer, читайте в разделе "Дополнение к PIN-блокировке" на стр. 13.**

**ПРИМЕЧАНИЕ:** При использовании TurnCam или ярлыка Mute избегайте выключения камеры с помощью экранной кнопки "X". Вместо этого подождите, пока TurnCam выключится после вашего сигнала, или снова воспользуйтесь ярлыком Mute, чтобы выключить камеру.

предназначена для использования

**ПАССАЖИРОМ.** Управление навигационной системой водителем во время движения может быть запрещено. **Это**

Рекомендуется оставлять эту настройку

**ВЫКЛЮЧЕННОЙ,** включая ее только в случае необходимости. **При этом автоматически**

**будет**

отключает, если включена функция TurnCAM.

- **"TurnCam": Если** установить значение "Да", то при использовании сигналов поворота будет автоматически включаться резервная камера. **Эта функция будет автоматически отключена, если включена функция In-Motion Nav.**

- **"Kill3Honk"**: Установите значение "Да", чтобы отключить звуковые сигналы, которые раздаются при выходе из работающей машины с ключами (**пока только для водительской двери**)
- **"ParkCAM"**: Установите значение "Да", это позволит автоматически включить SurroundView и фронтальную камеру, если фронтальная Срабатывает функция ParkSense.
- **"AutoFold"**: Установите значение ON (Вкл.), чтобы автоматически убирать и выдвигать зеркала с электроприводом (при наличии) при включении зажигания.
- **"AmberDRL"**: Эта настройка позволяет заменить заводские лампы DRL на янтарные лампы DRL и маркерные/капотные огни. Опции включают:
  - День** (включается при выключенных фарах)
  - Ночь** (включается при включенных фарах)
  - Оба** (при полной занятости)
- **AutoPark Kill "Убийство точки доступа"**: Если установить значение "Да", это автоматически отключит функцию AutoPark, когда

автомобиль включен и нога находится на тормозе. В целях безопасности эта функция отключается после 30 миль в час и снова включается, когда автомобиль ставится в режим Park.

- **"RemRestart"**: Установите значение ON (Вкл.), чтобы автоматически перезапустить автомобиль после того, как дистанционный запуск завершится через 15 минут. **Pulse Brake Speed "PlsBrkSpd"**: Выберите опцию для включения и настройки скорости импульса третьего стоп-сигнала.
- **Номер импульсного тормоза "PlsBrkNum"**: Установить количество миганий стоп-сигнала.
- **Число оборотов лебедки "Лебедка xxxx"**: Выберите эту опцию с помощью **◀/BACK(HOLD) + CRUISE ON/OFF**, затем используйте **◀/ BACK(HOLD) + CRUISE +/-** для настройки числа оборотов лебедки в диапазоне от 1300 до 2000. Для сохранения настройки используйте **◀/BACK(HOLD) + CRUISE ON/OFF**.

## Функции, не входящие в меню

Некоторые функции Tazer DT **не вызываются через меню**, а работают в режиме **реального времени** автоматически или с помощью **нажатия кнопок**.

- **Ярлыки световых шоу**: Для запуска светового шоу в Tazer DT предусмотрены две кнопки быстрого доступа. К ним относятся:
  - Брелок**: Нажмите кнопку **UNLOCK, UNLOCK, LOCK, UNLOCK** на брелке, чтобы запустить первое световое шоу в последовательности (в зависимости от того, какое это шоу сконфигурировано для начала). При повторном нажатии кнопки разблокировки происходит переход к следующему включенному шоу.

При нажатии на кнопку блокировки световые индикаторы **выключаются**. Запереть автомобиль во время работы световых индикаторов можно нажатием кнопки на ручке двери или с помощью ключа.

**Кнопки адаптивного круиза**: См. инструкции по переназначению кнопок ниже. Нажмите переназначенную кнопку, чтобы включить или выключить световое шоу.

**Световое шоу отключается при длительном использовании**

**время, когда напряжение аккумуляторной батареи**

автомобиля опускается ниже 11 В.

- **Память режима движения:** Tazer DT автоматически запоминает настройки режима движения и активирует их при запуске автомобиля.

- **Режим охлаждения:** Нажмите **▷ + CRUISE CANCEL**, чтобы включить вентиляторы двигателя на высокую мощность. **Нажмите еще раз, чтобы выключить их.**  
**ПРИМЕЧАНИЕ:** При выключенном двигателе вентиляторы выключаются автоматически, если напряжение аккумулятора опускается до 11 В.  
**ПРИМЕЧАНИЕ:** Температура трансмиссии будет отображаться как 229F во время использования этого режима при работающем двигателе.  
**ПРИМЕЧАНИЕ:** Работает только при выключенном двигателе на грузовых автомобилях с ручным управлением
- **Режим лебедки:** Нажмите **◁/BACK(HOLD) + CRUISE RES** для повышения оборотов холостого хода до значения, выбранного в меню режима работы (по умолчанию 2000). При этом может возникнуть задержка в несколько секунд.  
изменения. Прикосновение к акселератору отменяет режим лебедки.
- **Блокировка линии:** Находясь в режиме 2WD и при полной остановке, нажмите кнопку **◁/BACK(HOLD) + кнопки CRUISE+**. Как только ABS на приборной панели начинают мигать индикаторы торможения, продолжайте удерживая кнопки, дважды сильно нажмите на педаль тормоза и отпустите ее. Грузовик будет удерживаться, используя только передние тормоза, пока вы нажимаете на педаль газа, чтобы выполнить выжигание. На дисплее появится надпись "LineLock".  
**Продолжение...**

- **Rock Crawl:** Эта функция удерживает все четыре тормоза, пока вы работаете педалями, чтобы придать крутящий момент. Нажмите и удерживайте **◀/ BACK(HOLD) + CRUISE-** и дважды нажмите на тормоза.  
Как только на экране EVIC появится надпись "RockCrawl", отпустите кнопки, когда будете готовы начать движение.
- **Полное отключение противобуксовочной системы:**  
**Нажмите и удерживайте кнопку TRACTION в течение 5 секунд,** чтобы полностью отключить противобуксовочную систему.  
отключить TC и ABS. Выключите и снова запустите автомобиль, чтобы повторное включение.
- **Установить камеру:** Вместо того чтобы использовать меню для переключения камер и видеовходов, их можно также переключать, **дважды быстро нажав на кнопку MUTE радиостанции.**
- **Turn Assist (только для кнопочного ремапа):** **ПОВЕРНИТЕ КНОПКУ КОЛЕСО,** затем нажмите на кнопку с заменой, чтобы заблокировать внутреннюю заднюю шину для более резких поворотов.
- **Окна с брелока:** Чтобы поднять или опустить стекла, **шесть раз быстро нажмите кнопку Lock.**  
**Двери должны быть закрыты, а двигатель - работать.**
- **Переназначение кнопок:** **Удерживайте правую стрелку (▷) и нажмите на нее** выберите нужную кнопку, чтобы назначить ей функцию "горячей клавиши". Для этого **можно использовать** кнопки "Круиз +", "-" и "RES". Для использования этой функции достаточно просто **нажать одну из переназначенных кнопок.** На выбор предлагаются следующие варианты:
  - Любое из 9 световых шоу
  - задняя камера
  - ТК Киль
  - Блокировка линии
  - Скалолаз
  - Режим лебедки
  - Режим охлаждения
  - Force RWD
  - Помощь при повороте

Следует помнить, что не все функции применимы ко всем автомобилям.



Прошивка [2.5.9-041823](#) или  
[новее](#)

Прошивка [11.4.5-041923](#) или  
[новее](#)

Прошивка [18.2.3-041723](#) или [новее](#)

# Дополнение к меню блокировки PIN-кода

**Tazer PIN Lock** позволяет задать последовательность кнопок на рулевом колесе (PIN), которую необходимо ввести перед началом движения автомобиля, и обеспечивает для обездвиживания автомобиля в случае попытки угона путем срабатывания PIN-замка, сопряжения ключей или срабатывания заводской сигнализации. Это наиболее сложная функция Tazer, обеспечивающая высокий уровень защиты от угона автомобиля. **Этот PIN-код необходимо вводить при запуске автомобиля или после выхода из работающего автомобиля с помощью ключа.**

## Список опций меню (по порядку):

"Установить PIN" устанавливает желаемую последовательность кнопок (PIN). После установки изменяется на "Очистить PIN"

"Очистить PIN" стирает PIN-код. Изменения в "Set PIN" после выбора

"Enable/Disable PIN" позволяют быстро отключить или включить функцию PIN Lock без стирания PIN-кода. По умолчанию эта функция включена

"KillPedalNow" - "режим парковки с повышенной безопасностью", который отключает педаль газа до следующего ввода PIN-кода

"PIN Brakes" - переключатель, блокирует ли срабатывание PIN Lock все четыре тормоза, когда автомобиль остановлен.

"PIN Horn" - переключатель, будет ли срабатывание PIN-замка вызывать звуковой сигнал.

рандомизированная схема.

"PIN Lights" - переключает, будет ли срабатывание PIN-замка запускать световое шоу.

"PIN Pedal" (Педаль PIN) - переключатель того, будет ли отключена педаль газа при срабатывании PIN-замка или сигнализации автомобиля, а также при попытке сопряжения ключа. Эта функция работает независимо от включения/выключения PIN-кода.

"KillByFob" - переключатель, будет ли блокировка автомобиля с брелока отключать газ педаль.

"Carjack" включает режим Carjack, который срабатывает при выходе ключа из работающего автомобиля.

Для этого необходимо установить PIN-код и включить его.

"Время очистки PIN-кода" устанавливает, сколько времени должно пройти до очистки забытого PIN-кода - 10 или 60 минут

PIN-код, используя описанный ниже процесс. По умолчанию этот параметр установлен на 10 минут.

## Специальное примечание: Обход блокировки PIN-кода

- При включении функции PedalKill вам не будет предложено ввести PIN-код и автомобиль разблокируется с брелока.

- Если автомобиль выключен, но еще не перешел в спящий режим, то перед повторным запуском PIN-код вводиться не будет.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** При использовании PIN-педали автомобиль может заглохнуть или остановиться после ввода пин-кода, пока педаль будет снова включена.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Более подробную информацию о переключаемых мерах см. в разделе "Настройка PIN Lock" ниже.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для отображения на экране EVIC текста, относящегося к функции PIN Lock, необходимо установить режим Audio. В противном случае функция PIN Lock будет работать, как описано ниже.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** На автомобилях 2011 года вместо надписи "Keyfob No!" появится надпись "Keyfob Battery Low". Обнаружено" во время напоминаний на приборной панели.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** В любом случае, когда автомобиль обездвиживается с помощью функции Pin Lock, в Wrangler 4XE вместо блокировки всех четырех тормозов двигатель отключается и автомобиль застревает в положении Park.

## Установка PIN-кода:

1. Выберите опцию "Установить PIN-код?" в меню **PIN Lock** с помощью **/BACK(HOLD) + CRUISE On/Off** для начала процесса.



2. Введите **последовательность** от **одной до шести кнопок**, которая позволит оператору управлять автомобилем. На экране появятся символы в скобках, обозначающие соответствующие кнопки.

**Вы можете выбрать следующие кнопки:**

- Круиз + (+)
- Круиз - (-)
- Отмена круиза (<)
- Круизные ВИЭ (>)

и если у вас есть адаптивный круиз-контроль

- Ближний ППК (N)
- Дальний ППК (F)
- ACC Enable (A)

Нажатие седьмой кнопки приведет к прерыванию процесса и

позволяют начать все сначала.

3. Сохраните свой PIN-код с помощью кнопки **CRUISE**

**On/Off**. На дисплее появится надпись "Pin Saved". После

выключения автомобиля этот PIN-код теперь

потребуется для управления автомобилем

автомобиля и "Установить PIN?" изменится на "Очистить PIN".

## Удаление PIN-кода:

1. Запустите свой автомобиль и введите PIN-код.
2. Перейдите в меню PIN Lock и выберите **"Clear PIN"**. После выключения автомобиля PIN-код больше не будет требоваться для управления автомобилем, а надпись **"Clear PIN?"** изменится на **"Set PIN"**.

## Если вы забыли свой PIN-код:

Для снятия блокировки PIN-кода после срабатывания блокировки PIN-кода:

1. Выберите пункт **"Clear PIN"** в меню PIN Lock. На приборном экране появится надпись **"Brake+Hazard"**.
2. Включите аварийные огни и нажмите на педаль тормоза. По умолчанию, это приведет к запуску 10-минутного обратного отсчета.
3. Не останавливайте автомобиль и не снимайте ногу с тормоза до окончания обратного отсчета, после чего PIN-блокировка будет снята.

### Запуск автомобиля с включенной блокировкой PIN-кода:

1. Начнется 40-секундный обратный отсчет, который будет отображаться на дисплее.
2. Индикаторы указателей поворота на приборной панели будут мигать и мигать
3. Через 10 секунд на дисплее появится предупреждение "Брелок не обнаружен", сопровождаемое звуковым сигналом, как последнее напоминание о необходимости ввести PIN-код.
4. Если функция PIN Pedal включена, то через 5 секунд педаль газа будет отключена.
5. Через 0 секунд сработает PIN Lock.

### Ввод PIN-кода:

1. Введите свой пин-код до окончания обратного отсчета и перед тем, как выйти из положения Park, чтобы снять PIN Lock с охраны и начать эксплуатацию автомобиля.
2. Введите свой пин-код, когда PIN-замок уже сработал, чтобы снять PIN-замок с охраны и начать эксплуатацию автомобиля.
3. Если вы допустили ошибку, сделайте паузу в течение двух полных секунд или нажмите кнопку **CRUISE On/Off**, чтобы начать сначала.

На комбинации приборов появятся символы, описанные ранее, обозначающие нажатые кнопки. После ввода правильного PIN-кода на кластере появится надпись **"PIN Unlocked"**.

### Что происходит при срабатывании PIN Lock?

**Если включены тормоза, звуковой сигнал, фары и педаль PIN:**

1. Начнется световое шоу.
2. Сирена будет подавать звуковые сигналы в произвольном порядке.
3. Все четыре тормоза заблокируются.
4. Педаль газа будет отключена.

**Эти отдельные меры могут быть включены или отключены с помощью соответствующих опций меню PIN Lock.**

### Что приводит в действие PIN Lock?

1. невозможность ввести PIN-код до окончания обратного отсчета PIN-кода
2. Переключение из режима Park до окончания обратного отсчета PIN-кода (от запуск автомобиля)
3. при остановке автомобиля, на котором

происходит угон (из режима "Угон", см. ниже)

### Режим угона:

**Если PIN-код установлен и включен, то при работающем автомобиле, когда вы выходите из него с ключом и закрываете дверь, включается режим Carjack Mode.**

1. Как только автомобиль снова начнет движение, будет установлен 20-секундный PIN-код. начнется обратный отсчет.
2. Через 10 секунд на дисплее появится предупреждение "Брелок не обнаружен", сопровождаемое звуковым сигналом, как последнее напоминание о необходимости ввести PIN-код.

3. Через 5 секунд педаль газа будет отключена.
4. Как только автомобиль останавливается, срабатывает PIN Lock.
5. Введите PIN-код в любой момент этого процесса, чтобы разблокировать автомобиль и вернуться к нормальной работе.

**Примечание:** Если эта функция включена наряду с PIN Lock, то при каждом открытии водительской двери будет раздаваться звуковой сигнал и сообщение "Keyfob not Detected" на приборной панели, напоминающее о том, что при выходе из заведенного автомобиля с ключом будет инициирован режим Carjack.

#### Настройка блокировки PIN-кода:

**Следующие пункты меню могут быть использованы для изменения поведения PIN Lock:**

- **"PIN Brakes"** - переключатель того, будет ли срабатывание PIN Lock блокировать все четыре тормоза при остановке автомобиля. По умолчанию эта опция отключена.
- **"PIN Horn"** - переключает, будет ли срабатывание PIN Lock вызывать звуковой сигнал в случайном порядке. По умолчанию эта функция отключена.
- **"PIN Lights"** переключает, будет ли срабатывание PIN Lock запустить световое шоу. По умолчанию эта функция отключена.
- **"PIN-педаль"** - переключатель того, будет ли отключена педаль газа при срабатывании PIN-замка, автомобильной сигнализации или при попытке сопряжения ключа. По умолчанию этот параметр отключен.  
**Примечание:** Эта настройка будет действовать, даже если функция PIN Enable была отключена. Педаль также будет отключена, если работает автомобильная сигнализация или будет предпринята попытка сопряжения ключей.  
**Примечание:** Если педаль отключена, срабатывает несколько предупреждающих звуковых и световых сигналов, как при наличии ошибок в работе автомобиля. Если снова включить педаль при работающем автомобиле, двигатель может заглохнуть или остановиться.
- **"KillByFob"** - переключатель того, будет ли блокировка автомобиля с брелока отключать педаль газа. По умолчанию эта функция

включена. **Примечание:** Для подтверждения отключения/включения педали газа внешние огни мигнут еще два раза. Если отпереть автомобиль с помощью того же брелока, педаль будет снова включена.

**Примечание:** Эта настройка будет действовать даже в том случае, если функция PIN была отключена.

**Примечание:** Если автомобиль отпирается с помощью ключа или бесконтактного входа с помощью другого брелока, PIN-код потребуется ввести, даже если PIN-замок был отключен с помощью опции "Включить/выключить PIN-код".

- **"Carjack"** - включение режима Carjack, который срабатывает при выходе ключа из работающего автомобиля. По умолчанию он отключен и требует установки PIN-кода и его активации.
- **"Время очистки PIN-кода"** устанавливает, сколько времени потребуется для очистки забытого PIN-кода - 10 или 60 минут - с помощью описанного выше процесса. По умолчанию установлено значение 10 минут.

## UPDATE/LIGHT SHOW CONFIGURATION

Обновление прошивки Tazer производится с помощью программы [Z Automotive Programming Utility](#), для работы которой требуется компьютер или другое устройство под управлением ОС Windows или MacOS Catalina или более новой версии и доступный порт USB. В руководстве пользователя ZPU, приведенном по ссылке выше, описана установка ZPU и порядок обновления прошивки. **Если вы перепутали или повредили USB-кабель, его можно заменить любым обычным кабелем для передачи данных/зарядки "USB Mini B".**

Для настройки параметров светового шоу Tazer DT в ZPU см. прилагаемое ["Руководство по настройке светового шоу"](#).

## ОТКАЗ ОТ БРАКА С ТАЗЕРОМ

**Чтобы снять с охраны тазер**, выберите пункт "Снять с охраны" в меню настроек автомобиля (не в режиме реального времени). Затем выполните "Полную перезагрузку" и два цикла сна, как описано на [стр. 6](#). **Все настройки вернутся к тем, которые были при вступлении в брак с тазером.**

**Перед обслуживанием в дилерском центре или при необходимости использования Tazer в другом автомобиле необходимо разблокировать и снять устройство.**

## Ключ без брака

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Эта функция предназначена **только** для тех случаев, когда ваш Tazer переходит в **другой автомобиль**.

Если вы получили Tazer бывшим в употреблении или потеряли доступ к своему автомобилю, не сняв Tazer и

получить ошибку **"He VIN XXXX"**:

1. Перейдите к пункту "UnmryNo" в меню EVIC системы Tazer, описанному на [стр. 7](#).
2. Запишите этот ключ и зайдите на этот сайт, чтобы приобрести нашу услугу Unmarry Service, где Вам будет предложено ввести этот ключ: <https://www.zautomotive.com/product/unmarry-key/>.
3. Вернитесь к опции UM Key в меню EVIC и нажмите (Левая стрелка + Круиз+/-), чтобы начать вводить код, предоставленный при покупке.
4. Для перехода к следующему символу нажмите левую кнопку + Cruise On/Off.
5. После ввода последней (восьмой) цифры Tazer сообщит, удалось ли развестись. или не удалось.

# Общие вопросы по устранению

| Симптомы                                                                                  | Причина                                                                                            | Решение                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Отсутствие меню в EVIC                                                                    | Дисплей EVIC должен быть в таком состоянии, чтобы на него можно было вывести название радиостанции | Настройте EVIC так, чтобы он показывал радиостанцию название. Это это меню "Аудио" на панели приборов.     |
| Изменил настройку, но это не помогло эффект                                               | Полная перезагрузка и 2 цикла сна не были выполнены                                                | Следуйте указаниям, приведенным на <a href="#">стр. 5</a> .                                                |
| Изменилось передаточное число, и появилась надпись "service AWD"                          | Неправильно выбрано передаточное число или не выполнена полная перезагрузка и 2 цикла сна          | Следуйте указаниям на <a href="#">стр. 5</a> и совершите короткую поездку для полной инициализации.        |
| Мигает лампочка тормоза или нажата педаль тормоза раковины                                | Удержание тормоза включено и работает или Срабатывает блокировка PIN-кода                          | Читайте об удержании тормоза на <a href="#">стр. 10</a> и PIN Lock на <a href="#">стр. 13</a> .            |
| Педаль акселератора не работает, на приборной панели отображается молния и другие ошибки. | Срабатывает блокировка PIN-кода.                                                                   | Введите PIN-код или повторно включите педаль с помощью функции KillPedalNow. См. <a href="#">стр. 13</a> . |

Компания Z Automotive не несет ответственности за неправильное использование или косвенный ущерб.

Если у вас возникли сомнения, напишите по адресу [support@zautotech.com](mailto:support@zautotech.com).

Пожалуйста, помните, что любые модификации автомобиля могут повлиять на его гарантию, долговечность, управляемость и т.д.

Пожалуйста, используйте его с осторожностью и на свой страх и риск.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФУНКЦИИ СВЕТОВОГО ШОУ НА ДОРОГАХ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ: ВЫДАЧА СЕБЯ ЗА СОТРУДНИКА ПОЛИЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ УГОЛОВНЫМ ПРЕСТУПЛЕНИЕМ. СВЕТОВОЕ ШОУ ПРЕДНАЗНАЧЕНО ТОЛЬКО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НА АВТОШОУ/ТРЕКЕ/ВНЕ ДОРОГ.

Компания Z Automotive никоим образом не связана с FCA.

Защищено патентами США  
10,885,039; 10,759,328; 10,431,946; 10,266,102; 9,937,850; 9,849,826;  
и другие патенты, находящиеся на рассмотрении.